

Design Multimediaplayer mit integrierter Kamera

MEDION®

MEDION® LIFE® P61023 (MD 82988)



MEDION®

MTC - Medion Technologie Center
D-45467 Mülheim / Ruhr
Deutschland

Hotline: 01805 - 633 633

Fax: 01805 - 665 566

(0,14 Euro/Minute aus dem dt. Festnetz,
Mobilfunk max. 0,42 Euro/Min)

Servicebereich der Homepage:
www.medion.de/service

www.medion.de

Bedienungsanleitung

Inhalt

Zu dieser Anleitung.....	4
Sicherheitshinweise	5
Bestimmungsgemäßer Gebrauch	5
Betriebssicherheit	6
Gestaltungsmerkmale der Sicherheitshinweise	10
Gestaltungsmerkmale der Hinweise vor Sach- und Umweltschäden	10
Über dieses Gerät	11
Lieferumfang.....	11
Übersicht.....	12
Systemvoraussetzungen.....	14
Inbetriebnahme.....	15
Li-Polymer Akku aufladen	15
Kopfhörer anschließen	17
Speicherkarte einlegen	18
Bedienung.....	19
Gerät ein- und ausschalten	19
Menüs aufrufen.....	20
Lautstärke einstellen.....	21
Einstellungen auswählen und bestätigen	21

Musikdateien auswählen – Menü „Musik“	22
Wiedergabedisplay	26
Liedtexte anzeigen – LRC (Lyric Display Function)	28
Musikmenü	29
Videowiedergabe – Menü „Video“	32
Anzeigen während der Videowiedergabe	32
Bildwiedergabe – Menü „Fotos“	33
Texte anzeigen – Menü „Text“	34
Textmenü	35
Sprachaufzeichnung – Menü „Aufnahme“	36
Aufnahmemenü	37
Aufnahmen wiedergeben	37
Fotos und Videos aufnehmen – Menü „Kamera“ .	38
Fotos aufnehmen	38
Einstellungen für Fotos vornehmen	39
Videos aufnehmen	42
Einstellungen für Video-Aufzeichnungen vornehmen	42
Menü „Explorer“	45
Menü „Einstellungen“	46
Display	46
System	47
Sprache	47
Info	48
Abschaltung	48
Lautstärkebegrenzung	48

Betrieb mit dem Computer.....	49
Anschluss an den Computer	49
Kopierschutz	50
Datenaustausch mit dem Computer.....	51
Gerät formatieren.....	52
Kundendienst.....	53
Erste Hilfe bei Fehlfunktionen	53
Benötigen Sie weitere Unterstützung?.....	55
Technische Daten	56
Reinigung	57
Entsorgung.....	58

Zu dieser Anleitung

Lesen Sie diese Anleitung aufmerksam durch und befolgen Sie alle aufgeführten Hinweise. So gewährleisten Sie einen zuverlässigen Betrieb und eine lange Lebenserwartung Ihres Gerätes. Halten Sie diese Anleitung stets griffbereit in der Nähe Ihres Gerätes. Bewahren Sie die Bedienungsanleitung gut auf, um sie bei einer Veräußerung des Gerätes dem neuen Besitzer weitergeben zu können.



Diese Hinweise enthalten zusätzliche Informationen zum Gebrauch des Gerätes.

Sicherheitshinweise

Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Der Multimediaplayer ist ein tragbares Multimedia-Abspielgerät mit internem Speicher und Kartensteckplatz. Es wird über einen internen Akku betrieben.

Mit diesem Gerät können Sie:

- gespeicherte Audio- und Videodateien wiedergeben
- gespeicherte Fotos und Texte wiedergeben
- Fotos und Videos aufnehmen und speichern
- Sprachnotizen aufzeichnen
- persönliche Daten speichern und verwalten.

Dieses Gerät ist ausschließlich für den privaten Gebrauch und nicht für gewerbliche Zwecke bestimmt.

Betriebssicherheit

- Das Gerät ist nicht dafür bestimmt, durch Personen (einschließlich Kinder) mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangels Erfahrung und/oder mangels Wissen benutzt zu werden, es sei denn, sie werden durch eine für ihre Sicherheit zuständige Person beaufsichtigt oder erhielten von ihr Anweisungen, wie das Gerät zu benutzen ist. Kinder sollten beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen.
- Befolgen Sie auch die Gebrauchsanweisungen der Geräte, die Sie mit dem Multimediaplayer verbinden.
- Stellen Sie keine mit Flüssigkeit gefüllten Gefäße, wie z.B. Vasen, auf das Gerät oder in die nähere Umgebung. Das Gefäß kann umkippen und die Flüssigkeit kann die elektrische Sicherheit beeinträchtigen.
- Halten Sie das Gerät von Feuchtigkeit, Tropf- und Spritzwasser fern. Vermeiden Sie Erschütterungen, Staub, Hitze und direkte Sonneneinstrahlung, um Betriebsstörungen zu verhindern.
Die Betriebstemperatur beträgt 5 bis 40 °C.
- Setzen Sie das Gerät keiner übermäßigen Hitze wie z. B. Heizkörpern oder offenem Feuer wie Kerzen aus.
Aufgrund des internen Lithium-Polymer Akkus besteht Explosionsgefahr!

- Öffnen Sie niemals das Gehäuse. Dies würde den Garantieanspruch beenden und möglicherweise zur Zerstörung des Gerätes führen.
- Warten Sie nach einem Transport solange mit der Inbetriebnahme, bis das Gerät die Umgebungstemperatur angenommen hat. Bei großen Temperatur- oder Feuchtigkeitsschwankungen kann es durch Kondensation zur Feuchtigkeitsbildung kommen, die einen elektrischen Kurzschluss verursachen kann.
- Legen Sie keine Gegenstände auf die Geräte und üben Sie keinen Druck auf das Display aus. Andernfalls kann das Display brechen. Berühren Sie nicht das Display mit kantigen Gegenständen, um Beschädigungen zu vermeiden.
- Es besteht Verletzungsgefahr, wenn das Display bricht. Sollte dies passieren, packen Sie mit Schutzhandschuhen die geborstenen Teile ein und senden Sie diese zur fachgerechten Entsorgung an Ihr Service Center. Waschen Sie anschließend Ihre Hände mit Seife, da nicht auszuschließen ist, dass Chemikalien ausgetreten sein könnten.
- Setzen Sie nur das mitgelieferte USB-Kabel ein.
- Das Gerät ist für den Anschluss an Computern mit Anschlussabsicherung (Limited Power Source im Sinn der EN60950) vorgesehen.
- Verlegen Sie die Kabel so, dass niemand darauf treten, oder darüber stolpern kann.
- Stellen Sie keine Gegenstände auf die Kabel, da diese sonst beschädigt werden könnten.

Reinigung

- Achten Sie darauf, dass keine Wassertropfen auf dem Display zurückbleiben. Wasser kann dauerhafte Verfärbungen verursachen.
- Reinigen Sie das Display mit einem weichen, fusselfreien Tuch.
- Setzen Sie das Display weder grellem Sonnenlicht noch ultravioletter Strahlung aus.
- Verwenden Sie keine Lösungsmittel, ätzende oder gasförmige Reinigungsmittel.
- Benutzen Sie zur Reinigung des Displays nur geeignete Reiniger wie z.B. Glasreiniger oder Monitorreiniger (im Fachhandel erhältlich).

Verwenden Sie das Gerät nicht in den folgenden Situationen:

- während Sie ein Fahrzeug steuern;
- während des Gehens auf einer Straße;
- jede Situation oder Umgebung, die Konzentration und Aufmerksamkeit erfordert.



Achtung!

Um statische Aufladungen zu vermeiden, sollten Sie das Gerät nicht unter extrem trockenen Bedingungen betreiben.

Unter Bedingungen mit elektrostatischer Entladung, kann es zu Fehlfunktionen des Gerätes kommen. In diesem Fall ist es erforderlich das Gerät auf die Werkseinstellungen zurückzusetzen.

Stromversorgung

Ihr Multimediaplayer ist mit einem wieder aufladbaren integrierten Lithium-Polymer-Hochleistungsakku ausgestattet, den Sie über das mitgelieferte USB-Kabel an Ihrem PC aufladen können.

Datensicherung

Die Geltendmachung von Schadenersatzansprüchen für Datenverlust und dadurch entstandene Folgeschäden ist ausgeschlossen. Machen Sie nach jeder Aktualisierung Ihrer Daten Sicherungskopien auf externe Speichermedien (z. B. CD-R).

Elektromagnetische Verträglichkeit

Beim Anschluss müssen die Richtlinien für elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) eingehalten werden. Halten Sie mindestens einen Meter Abstand von hochfrequenten und magnetischen Störquellen (TV-Gerät, Lautsprecherboxen, Mobiltelefon usw.) ein, um Funktionsstörungen und Datenverlust zu vermeiden.

Gestaltungsmerkmale der Sicherheitshinweise

In dieser Bedienungsanleitung finden Sie folgende Kategorien von Sicherheitshinweisen und Hinweisen:



VORSICHT!

Hinweise mit dem Wort VORSICHT warnen vor einer gefährlichen Situation, die zu leichten oder mittleren Verletzungen führen kann.

Gestaltungsmerkmale der Hinweise vor Sach- und Umweltschäden



Achtung!

Hinweise mit dem Wort Achtung warnen vor einer Situation, die zu Sach- oder Umweltschäden führen kann.

Über dieses Gerät

Lieferumfang

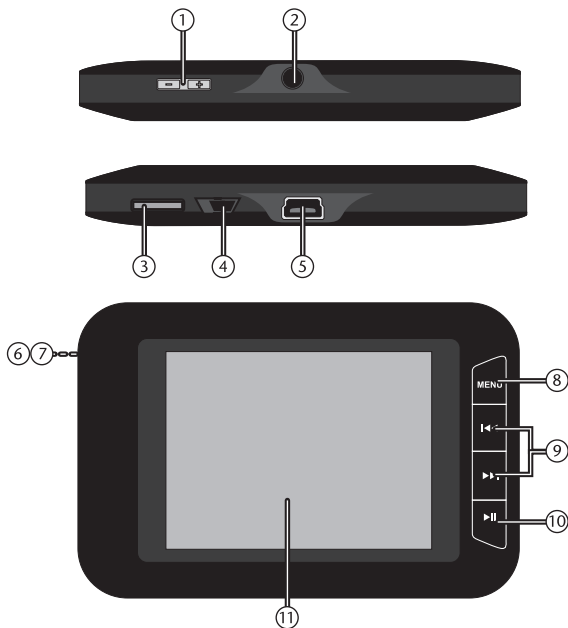
Bitte überprüfen Sie die Vollständigkeit der Lieferung und benachrichtigen Sie uns bitte innerhalb von 14 Tagen nach dem Kauf, falls die Lieferung nicht komplett ist. Mit dem von Ihnen erworbenen Paket haben Sie erhalten:

- Multimediaplayer MD 82988
- MEDION Premium Precision Kopfhörer
- USB-Kabel
- diese Bedienungsanleitung
- Garantiekarte.

Vervielfältigung dieser Bedienungsanleitung

Dieses Dokument enthält gesetzlich geschützte Informationen. Alle Rechte vorbehalten. Vervielfältigung in mechanischer, elektronischer und jeder anderen Form ohne die schriftliche Genehmigung des Herstellers ist verboten.

Übersicht



- 1 Tasten -/+:
Lautstärke verringern/erhöhen
Einträge und Funktionen im Menü auswählen
- 2 Kopfhöreranschluss
- 3 Micro-SD Kartensteckplatz
- 4 Ein- Ausschalter
- 5 Mini-USB-Anschluss:
Zur Verbindung mit dem Computer/zum
Aufladen des Akkus
- 6 MIC:
Mikrofon (auf der Rückseite)
- 7 Kameraobjektiv (auf der Rückseite)
- 8 Taste MENU:
Menü aufrufen, eine Menüebene zurück
- 9 Tasten ◀◀ und ▶▶:
kurz drücken: Titelsprung zum vorherigen oder
nächsten Titel; Menüpunkte auswählen
länger gedrückt halten: Suchlauf
rückwärts/vorwärts;
- 10 Taste ▶ ||:
Wiedergabe starten/anhalten; Eingaben
bestätigen; Auslöser für Foto- und
Videoaufnahmen; Gerät aus dem Standby-
Modus einschalten/ausschalten
- 11 Display

Systemvoraussetzungen

Wenn Sie Ihr Gerät mit einem PC verbinden wollen, muss dieser folgende Voraussetzungen erfüllen.

PC mit freier USB 2.0-Schnittstelle, ab Pentium P III Klasse (empfohlen P4) und 1 GB freiem Festplattenspeicher.

Betriebssysteme und Software:

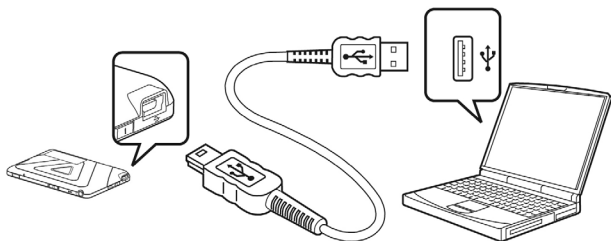
- Windows Vista®, Windows® XP oder Windows®7
- Windows Media Player 10 oder höher.

Inbetriebnahme

Li-Polymer Akku aufladen

Vor der Erstinbetriebnahme sollte der interne Li-Polymer-Akku mindestens 2 Stunden aufgeladen werden.

Die Wiederaufladung dauert ca. 2 Stunden.



- ▶ Schalten Sie den Computer ein
- ▶ Verbinden Sie das mitgelieferte USB-Kabel mit dem Mini-USB-Anschluss des Gerätes.
- ▶ Stecken Sie das andere Ende des USB-Kabels in einen USB-Port des Computers.



Wichtig!

Für die Datenübertragung muss das Gerät ausgeschaltet sein. Das Aufladen findet auch bei eingeschaltetem Gerät statt.

Wenn unter Windows XP das Gerät im eingeschalteten Zustand vom USB-Port des Computers abgemeldet wurde, erscheint ein animiertes Batteriesymbol, um den Aufladevorgang anzuzeigen.

Die folgende Displayanzeige signalisiert, dass der Multimediaplayer mit dem Computer verbunden ist:



Wenn die Batterieanzeige nach Entfernen des USB-Steckers aus dem USB-Port des Computers volle Ladung anzeigt, ist der Akku geladen.

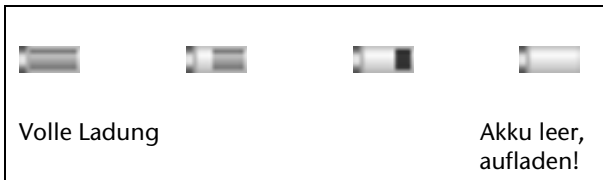


Wichtig!

Die Ladezeit erhöht sich, wenn Sie während des Ladevorgangs Daten auf das Gerät überspielen.

Der Multimediaplayer kontrolliert den Ladezustand des Akkus automatisch und zeigt diesen bei eingeschaltetem Gerät im Display an.

Bei zu geringer Akkuleistung erscheint die Meldung **Achtung! Niedrige Batteriespannung** im Display.



Kopfhörer anschließen

Dem Gerät liegt ein Stereo-Kopfhörer bei.

- ▶ Stecken Sie den Stereo-Klinkenstecker des Kopfhörers in den Kopfhöreranschluss. Sie können an diesem Anschluss auch ein Kabel (nicht im Lieferumfang) zum Anschluss an Ihre Stereoanlage anschließen.



VORSICHT!

Übermäßiger Schalldruck bei Verwendung von Ohrhörern und Kopfhörern kann zu Schäden am Hörvermögen und/oder zum Verlust des Hörsinns führen. Stellen Sie die Lautstärke vor der Wiedergabe auf den niedrigsten Wert ein.

Verwenden Sie nur den mitgelieferten Kopfhörer. Verwenden Sie den mitgelieferten Kopfhörer nicht an anderen Geräten!

- ▶ Starten Sie die Wiedergabe bei niedriger Lautstärke und erhöhen Sie dann die Lautstärke auf ein Maß, das für Sie angenehm ist.

Speicherkarte einlegen



Achtung!

Wenden Sie beim Einlegen der Speicherkarte keine Gewalt an! Die Karten lassen sich nur in eine Richtung einlegen. Falsch eingelegte Speicherkarten können das Gerät und die Speicherkarte beschädigen.

Es können nur Micro-SD Speicherkarten gelesen werden, die mit dem Dateiformat FAT32 formatiert sind.

- ▶ Um Bilder, Videos und Musik von einer Micro-SD Speicherkarte abzuspielen, stecken Sie diese in den Kartensteckplatz ein, bis sie einrastet. Die metallenen Kontakte zeigen dabei in Richtung des Displays.
- ▶ Um eine Speicherkarte aus dem Kartensteckplatz zu entfernen, drücken Sie die Karte leicht ein und entnehmen sie dann.

Bedienung

Gerät ein- und ausschalten

- ▶ Schieben Sie den Ein-/Ausschalter auf die Position **ON**, um den Multimediaplayer in Bereitschaft zu schalten.
- ▶ Halten Sie die Taste ► || länger gedrückt, um das Gerät einzuschalten.
- ▶ Halten Sie die Taste ► || länger gedrückt, um das Gerät wieder in Bereitschaft zu schalten.
- ▶ Schieben Sie den Ein-/Ausschalter auf die Position **OFF**, um den Multimediaplayer ganz auszuschalten.



Wichtig!

Im Auslieferungszustand ist noch kein Titel vorhanden. Um Titel zu übertragen, lesen Sie die Anweisungen im Kapitel „*Datenaustausch mit dem Computer*“ auf Seite 51.

- Der Startbildschirm erscheint
- Die Musikliste wird geladen.
- Das Hauptmenü wird angezeigt.

Nach dem Einschalten befindet sich der Multimediaplayer automatisch im Hauptmenü.



Wichtig! Automatische Abschaltung

Wenn Sie den Multimediaplayer eine bestimmte Zeit lang nicht benutzen und keine Funktion ausgeführt wird, schaltet sich das Gerät nach 3 Minuten automatisch ab, um Akkuleistung zu sparen.

Menüs aufrufen

Mit den Tasten **◀◀** und **▶▶** blättern Sie durch die einzelnen Menüs bzw. Menüeinträge.

Drücken Sie die Taste **▶||**, um ein Menü/eine Option auszuwählen.

Musik	Musikdateien auswählen
Video	Videos wiedergeben
Fotos	Fotos wiedergeben
Text	Textdateien wiedergeben
Aufnahme	Aufnahme mit dem Mikrofon
Kamera	Fotos und Videos aufnehmen
Explorer	Dateien verwalten
Einstellungen	Einstellungen vornehmen

Im Menü zurück blättern

- ▶ Drücken Sie die Taste **MENU**, um eine Menüebene zurück zu gelangen.

Lautstärke einstellen

- ▶ Drücken Sie mehrmals die Tasten -/+ , um während der Musik- und Videowiedergabe die Lautstärke einzustellen.
- ▶ Die Lautstärke wird im Musik- und Videomenü am unteren Displayrand über einen Balken dargestellt.

Einstellungen auswählen und bestätigen

- ▶ Wählen Sie einen Eintrag/eine Einstellung in den Menüs und drücken Sie die Taste ►|| zur Bestätigung. Die Einstellung wird direkt übernommen und das vorherige Menü wird angezeigt.

Musikdateien auswählen – Menü „Musik“



Wichtig!

Im Auslieferungszustand ist noch kein Titel vorhanden. Damit Musikdateien auf dem internen Speicher über das Menü Musik anwählbar sind, müssen diese zuvor mit dem Windows Mediaplayer übertragen worden sein oder es muss ein Ordner „Music“ im Stammverzeichnis des internen Speichers angelegt sein, in dem sich die Musikdateien befinden.

Wenn Sie neue Dateien auf den Speicher geladen haben, wählen Sie den Menüpunkt **Update** aus und bestätigen Sie mit der Taste ►||, um die Musikliste zu aktualisieren.

- Schalten Sie den Multimediaplayer ein.

Das Hauptmenü erscheint.

- Wählen Sie das Menü **Musik** aus und drücken Sie die Taste ►||.
- Wählen Sie eine der folgenden Optionen aus und drücken Sie die Taste ►|| zur Bestätigung.

Fortsetzen/Musik-Player

- Wählen Sie den Eintrag „**Fortsetzen**“, um die Wiedergabe des zuletzt wiedergegebenen Titels zu starten und zum Wiedergabedisplay zu wechseln.

- ▶ Bei laufender Wiedergabe erscheint der Eintrag „Musik-Player“, über den Sie das Wiedergabedisplay aufrufen.

Gesamte Musik

Zeigt alle auf dem internen Speicher vorhandenen Musiktitel an.

- ▶ Wählen Sie einen Titel aus, um die Wiedergabe zu starten.

Interpret

Die auf dem internen Speicher vorhandenen Titel nach Interpreten auswählen.

- ▶ Wählen Sie einen Interpreten aus und wählen Sie anschließend einen Titel aus, um dessen Wiedergabe zu starten.

Album

Die auf dem internen Speicher vorhandenen Titel nach Alben auswählen.

- ▶ Wählen Sie ein Album aus und wählen Sie anschließend einen Titel aus, um dessen Wiedergabe zu starten.

Titel

Die auf dem internen Speicher vorhandenen Titel nach Titelnamen auswählen.

- ▶ Wählen Sie einen Titelnamen aus, um die Wiedergabe zu starten.

Favoriten

Hier können Sie einen als Lieblingstitel markierten Titel für die Wiedergabe auswählen.

So markieren Sie Lieblingstitel, damit sie unter diesem Menüpunkt aufgelistet werden:

- ▶ Wenn Sie einen Titel in der Listenansicht (Gesamte Musik, Interpret, Album, Titel oder Verzeichnis) ausgewählt haben, drücken Sie kurz die Taste -.
- ▶ Es erscheint eine Abfrage **Zu Fav. hinzufügen**. Bestätigen Sie diese Abfrage mit der Taste ►||, um den Titel als Lieblingstitel der Favoritenliste hinzuzufügen. Andernfalls wählen Sie **Beenden**.
- ▶ Um markierte Titel wieder aus der Liste zu löschen, wählen Sie sie aus der Favoritenliste und drücken Sie kurz die Taste -.

Es erscheint eine Abfrage **Entfernen, Beenden oder Alle entfernen**.

- ▶ Bestätigen Sie die Abfrage mit der Taste ►||, um den Titel aus der Favoritenliste zu löschen oder alle Titel der Favoritenliste zu löschen. Andernfalls wählen Sie **Beenden**.



Wichtig!

Sie können nur Titel als Favoriten markieren, die sich auf dem internen Flash-Speicher befinden.

Aufnahmen

Falls Sie eine Aufnahme im Menü Aufnahme aufgezeichnet haben, können Sie die Datei hier direkt aus dem Ordner **RECORD** auf dem internen Speicher auswählen und wiedergeben.



Wichtig!

Falls Sie weitere WAV-Dateien auf dem internen Speicher abgelegt haben, können Sie diese ebenfalls über diesen Menüpunkt auswählen und wiedergeben.

Verzeichnis

- ▶ Wählen Sie hier zunächst aus, ob Sie Dateien vom **Flash-Speicher** oder einer im Gerät eingesetzten **MicroSD-Karte** wiedergeben wollen (erscheint nur bei eingesetzter Karte).
- ▶ Wählen Sie anschließend ein Verzeichnis und einen Titel aus.

Update

Wählen Sie diesen Menüpunkt aus, wenn Sie neue Dateien in den Speicher geladen haben. Bestätigen Sie mit der Taste **▶||**, um die Musikliste zu aktualisieren.

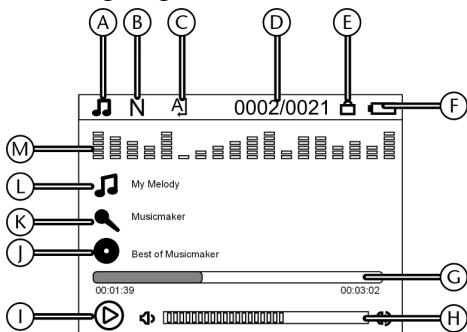
Wiedergabedisplay



Wichtig!

Wurde zuvor kein Titel abgespielt, erscheint „Keine Datei“ im Display.

Während der Wiedergabe werden im Display die folgenden Informationen angezeigt:



A	Anzeige des Dateiformats	I	Wiedergabestatus
B	Equalizereinstellung	J	Album
C	Wiederholfunktion	K	Interpret
D	Titel aktuell/Gesamt	L	Titel
E	Tastensperre aktiv	M	Equalizeranzeige (bei Liedtext- Wiedergabe erscheinen hier die Songtexte)
F	Batteriestatus		
G	Wiedergabeleiste		
H	Lautstärkenanzeige		

Titel vor/zurück, Titelsuche

- ▶ Drücken Sie die Tasten **⏮** und **⏭**, um den vorherigen/nächsten Musik-/ Videotitel aufzurufen.
- ▶ Halten Sie die Tasten **⏮** und **⏭** länger gedrückt, um einen Suchlauf Rückwärts/ Vorwärts innerhalb eines Musik-/Videotitels durchzuführen.

Wiedergabe starten/anhalten,

- ▶ Drücken Sie die Taste **⏮**, um die Musik- und Videowiedergabe zu starten bzw. drücken Sie die Taste erneut, um die Wiedergabe anzuhalten.

Einen bestimmten Abschnitt wiederholen

- ▶ Um den Anfangspunkt des Abschnitts zu setzen, halten Sie während der Wiedergabe die Taste **+** gedrückt, bis im Display die Anzeige **A**- erscheint.
- ▶ Um den Endpunkt des Abschnitts zu setzen, halten Sie während der Wiedergabe die Taste **+** erneut gedrückt, bis im Display die Anzeige **A-B** erscheint. Der Abschnitt wird nun endlos wiederholt.
- ▶ Um die Wiederholung zu beenden, halten Sie während der Wiedergabe die Taste **+** erneut gedrückt, bis im Display die Anzeige **A-B** erlischt.

Liedtexte anzeigen – LRC (Lyric Display Function)

Ihr Multimediaplayer unterstützt die Wiedergabe von Liedtexten synchron zu einem abgespielten Musiktitel.

- ▶ Wählen Sie eine Musikdatei im Format MP3 oder WMA aus, für die Sie die Liedtexte anzeigen wollen, z. B. die Datei happymusic.mp3.
- ▶ Laden Sie für diesen Titel eine Liedtextdatei im Format .lrc aus dem Internet herunter z. B. happymusic-2004.lrc.
- ▶ Benennen Sie die LRC-Datei auf den gleichen Namen um, wie die Musikdatei, damit die LRC-Datei mit der Musikdatei verknüpft werden kann: Benennen Sie die LRC-Datei also in diesem Fall mit: happymusic.lrc.
- ▶ Kopieren Sie LRC-Datei und Musikdatei auf den Multimediaplayer.
- ▶ Wenn Sie nun den entsprechenden Musiktitel mit dem Multimediaplayer wiedergeben, halten Sie die Taste - gedrückt, um die Anzeige der Liedtexte ein- oder auszuschalten.

Die Liedtexte erscheinen an Stelle des Equalizers.



Wichtig!

Ihr Player unterstützt nur Liedtextdateien im Format .lrc. Wenn Liedtext und Musik nicht synchron wiedergegeben werden, ist dies kein Defekt des Multimediaplayers. Es gibt unterschiedliche Versionen von Musiktiteln und Liedtexten. Überprüfen Sie die Liedtextdatei und verwenden Sie gegebenenfalls eine andere. Vergewissern Sie sich, dass Liedtextdatei und Musikdatei sich im gleichen Ordner befinden und den gleichen Dateinamen haben.

Musikmenü

Halten Sie im Wiedergabedisplay die Taste MENU gedrückt, bis das Musikmenü erscheint.

Wählen Sie mit den Tasten ◀◀ und ▶▶ einen der folgenden Einträge aus:

Wiedergabe

Einmalig	Den aktuellen Titel einmal wiederholen
Einen wiederholen	Den aktuellen Titel endlos wiederholen
Ordner einmalig	Den aktuellen Ordner einmal wiederholen
Ordner wiederholen	Den aktuellen Ordner endlos wiederholen
Normal	Keine Wiederholfunktion eingestellt

Alle wiederholen	Alle Titel auf dem Datenträger endlos wiederholen
Ordner einmal.-zuf	Den aktuellen Ordner einmal in zufälliger Reihenfolge abspielen
Ordner wdh.-zuf.	Den aktuellen Ordner endlos in zufälliger Reihenfolge abspielen
Normal-zufällig	Alle Titel in zufälliger Reihenfolge abspielen
Alle wdh.-zufällig	Alle Titel endlos in zufälliger Reihenfolge abspielen
Intro	Alle Titel auf dem Datenträger für ca. 10 Sekunden lang anspielen

MS PLAYFX

Hier können Sie den Klang für die Audioausgabe einstellen.

Damit die Einstellung übernommen wird, muss zusätzlich im folgenden Menü EQ der Eintrag MS PLAYFX gewählt sein.

3D-Kopfhörer:	Wählen Sie diesen Eintrag, um das Ausgangssignal an einen Surround-Kopfhörer anzupassen.
Pure Bass	Wählen Sie diesen Eintrag, um die Bassverstärkung einzustellen.
Auto-Volume	Wählen Sie diesen Eintrag, um den automatischen Lautstärkeausgleich auf Ein oder Aus zu stellen. Beim automatischen Lautstärkeausgleich wird die Lautstärke für leise Titel angehoben und für laute Titel

verringert, so dass alle Titel mit der gleichen maximalen Lautstärke wiedergegeben werden.

EQ einstellen

Hier können Sie eigene oder vordefinierte Klangeffekte für die Audioausgabe einstellen.

Normal	Kein Klangeffekt
MS PLAYFX	Klangeinstellung, die unter MS PLAYFX eingestellt wurde.
Rock	Voreingestellter Klangeffekt
Pop	Voreingestellter Klangeffekt
Klassik	Voreingestellter Klangeffekt
Jazz	Voreingestellter Klangeffekt
User-EQ	Selbst definierter Klangeffekt, den Sie im Untermenü Einst. User-EQ einstellen können.

Einst. User-EQ:

Wählen Sie diesen Eintrag aus, um den Equalizer selbst einzustellen. Es erscheint ein Fenster mit 5 Reglern, die Sie individuell einstellen können.

Mit den Tasten   wählen Sie einen Regler aus, mit den Tasten -/+ stellen Sie den Pegel ein.

Wählen Sie den Eintrag **Ja** und bestätigen Sie mit der Taste , um die Einstellung zu übernehmen.

Videowiedergabe – Menü „Video“

- ▶ Schalten Sie den Multimediaplayer ein. Das Hauptmenü erscheint.
- ▶ Wählen Sie das Menü **Video** und drücken Sie die Taste **▶||**.
- ▶ Wählen Sie ein Video aus einem Ordner aus und drücken Sie die Taste **▶||**, um das Video wiederzugeben.

Anzeigen während der Videowiedergabe

Während der Wiedergabe werden Lautstärke, aktueller Titel/Titel gesamt und die Wiedergabeleiste eingeblendet.

Tastenfunktionen

+/-:	Lautstärke einstellen
▶:	Wiedergabe anhalten/fortsetzen
◀◀ / ▶▶:	Vorheriger/Nächster Titel (gedrückt halten für schnellen Rück-/Vorlauf)

Bildwiedergabe – Menü „Fotos“



Wichtig!

Ihr Player unterstützt Bilddateien im Format .jpg, .gif, und .bmp. Die maximale Auflösung für die verschiedenen Bildformate beträgt:

JPG: 7000 x 5000 Pixel

BMP: 8000 x 8000 Pixel

GIF: 1000 x 900 Pixel

- ▶ Schalten Sie den Multimediaplayer ein.

Das Hauptmenü erscheint.

- ▶ Wählen Sie das Menü **Fotos** und drücken Sie die Taste ►||.
- ▶ Wählen Sie aus, ob Sie Fotos vom **Flash-Speicher** oder einer im Gerät eingesetzten **MicroSD-Karte** wiedergeben wollen (erscheint nur bei eingesetzter Karte).
- ▶ Wählen Sie anschließend ein Verzeichnis und ein Foto aus. Das Foto wird angezeigt.
- ▶ Drücken Sie die Taste ►||, um die automatische Wiedergabe zu starten.
- ▶ Drücken Sie die Tasten ◀◀ / ▶▶, um das vorherige/nächste Bild des aktuellen Ordners anzuzeigen.

- ▶ Sie können die Anzeigedauer der Fotos für die automatische Wiedergabe ändern, indem Sie die Taste MENU gedrückt halten, bis ein Menü erscheint.
- ▶ Wählen Sie anschließend mit den Tasten ◀◀ / ▶▶ ein Intervall für die automatische Wiedergabe aus (2, 4, 6, 8 oder 10 Sekunden) und bestätigen Sie die Eingabe mit der Taste ▶▶.

Texte anzeigen – Menü „Text“



Wichtig!

Ihr Player unterstützt Textdateien im Format .txt.

- ▶ Wählen Sie das Menü **Text** und drücken Sie die Taste ▶▶.
- ▶ Wählen Sie aus, ob Sie Textdateien vom **Flash-Speicher** oder der **MicroSD-Karte** wiedergeben wollen (erscheint nur bei eingesetzter Karte).
- ▶ Wählen Sie anschließend ein Verzeichnis und eine Textdatei aus. Der Text wird angezeigt.
- ▶ Drücken Sie die Taste ▶▶, um das automatische Umblättern zu starten.

Textmenü

Im Textmenü können Sie Lesezeichen bearbeiten und die Wiedergabegeschwindigkeit ändern. Halten Sie die Taste MENU gedrückt, bis ein Menü erscheint.

Lesezeichen speichern (Lesezei. Speich.)

- ▶ Es erscheint ein Fenster, in dem Sie mit den Tasten   /   einen von vier freien Plätzen für Lesezeichen auswählen können.
- ▶ Drücken Sie die Taste , um ein Lesezeichen für die aktuelle Textstelle zu speichern.

Lesezeichen laden (Lesezei. Laden)

- ▶ Es erscheint ein Fenster, in dem Sie mit den Tasten   /   ein Lesezeichen auswählen können.
- ▶ Drücken Sie die Taste , um die gespeicherte Textstelle anzuzeigen.

Lesezeichen löschen (Lesezei. Löschen)

- ▶ Es erscheint ein Fenster, in dem Sie mit den Tasten   /   ein Lesezeichen auswählen können.
- ▶ Drücken Sie die Taste , um das markierte Lesezeichen zu löschen. Das Lesezeichen wird sofort gelöscht.

Umblättern

Stellen Sie hier das Zeitintervall für den automatischen Bildschirmwechsel bei der Textanzeige auf **5, 10, 15, 20** oder **30 Sekunden** ein.

- ▶ Drücken Sie die Tasten **◀◀/▶▶**, um den vorherigen/nächsten Bildschirm des aktuellen Textes anzuzeigen.

Sprachaufzeichnung – Menü „Aufnahme“

Sie können mit Ihrem Multimediaplayer über das eingebaute Mikrofon Sprachaufzeichnungen vornehmen.

- ▶ Wählen Sie das Menü **Aufnahme** und drücken Sie die Taste **▶||**.
- ▶ Drücken Sie die Taste **▶||**, um die Aufnahme zu starten. Die Sprachaufzeichnung beginnt sofort.

Unten im Display werden Ihnen links die abgelaufene und rechts die verbleibende Aufnahmezeit angezeigt.

- ▶ Drücken Sie die Taste **▶||**, um die Aufnahme zu unterbrechen/fortzusetzen.
- ▶ Um die Aufnahme zu beenden und zu speichern, drücken Sie die Taste **MENU**. Im Display erscheint **Bereit**.

Aufnahmemenü

Sie können die Aufnahmequalität und -lautstärke ändern, indem Sie die Taste MENU gedrückt halten, bis ein Menü erscheint.

Aufnahmequalität

Hohe Qualität Die Aufnahme wird mit einer höheren Qualität aufgezeichnet, was in einer größeren Datei resultiert.

Normale Qualität Die Aufnahme wird mit einer normalen Qualität aufgezeichnet, was in einer kleineren Datei resultiert.

Aufnahmepegel

Stellen Sie hier die Aufnahmelautstärke von **1** bis **5** ein.

Aufnahmen wiedergeben

Aufnahmen werden im internen Speicher im Ordner **RECORD** im Format .wav gespeichert. Wählen Sie die Aufnahmen über das Menü Explorer aus und drücken Sie die Taste ►||, um die Aufnahme wiederzugeben.

Fotos und Videos aufnehmen – Menü „Kamera“

Sie können mit dem im Multimediaplayer eingebauten Objektiv Fotos und Videos aufnehmen.

- ▶ Wählen Sie das Menü **Kamera** und drücken Sie die Taste **▶||**.
- ▶ Um zwischen Foto- und Videomodus zu wechseln, drücken Sie die Taste **◀◀** oder **▶▶**.

Im Fotomodus werden auf dem Display ein Kamerasymbol und die eingestellte Auflösung angezeigt. Sie sehen den aktuellen Bildausschnitt.

Im Videomodus werden auf dem Display ein Symbol einer Videokamera und die abgelaufene Aufnahmezeit angezeigt. Sie sehen den aktuellen Bildausschnitt.

Fotos aufnehmen

- ▶ Um ein Foto aufzunehmen, wechseln Sie in den Fotomodus.
- ▶ Wählen Sie den gewünschten Bildausschnitt.
- ▶ Drücken Sie die Taste **▶||**.

Auf dem Display wird „**Bitte warten ...**“ und anschließend „**Erfolg sichern**“ angezeigt. Das Foto wurde automatisch gespeichert.

Einstellungen für Fotos vornehmen

Im Fotomodus können Sie ein Menü aufrufen, in dem Sie Einstellungen ändern/anpassen können. Sie können hier z. B. die Auflösung Ihren Wünschen anpassen oder Effekte zuweisen.

- ▶ Um dieses Menü aufzurufen, drücken Sie im Fotomodus die Taste **MENU** für etwa eine Sekunde.

Das Menü wird am unteren Rand des Displays eingeblendet.

- ▶ Wählen Sie den gewünschten Menüeintrag mit den Tasten **◀◀** oder **▶▶**.
- ▶ Wählen Sie die gewünschte Einstellung mit der Taste **+/-** aus.
- ▶ Bestätigen Sie die Einstellung mit der Taste **▶▶**.
- ▶ Um das Menü zu verlassen und in den Fotomodus zu wechseln, drücken Sie kurz die Taste **MENU**.

Im Fotomodus stehen Ihnen folgende Menüeinträge zur Verfügung:

- **Pixel**
- **Gegenlicht**
- **Zoom**
- **Effekt**
- **Sättigung**
- **Weißabgleich**
- **Flash-Speicher**

Pixel

Sie können folgende Auflösungen einstellen:

- 320 x 240
- 640 x 480
- 1280 x 1024 interpoliert
- 1600 x 1200 interpoliert

Gegenlicht

Normal	Wählen Sie diese Einstellung bei normalen Lichtverhältnissen.
Helles Licht	Wählen Sie diese Einstellung z. B. bei starker Sonneneinstrahlung.
Schwaches Licht	Wählen Sie diese Einstellung bei unzureichenden Lichtverhältnissen, z. B. in der Dämmerung.

Zoom

Mit der Zoomfunktion können Sie den Bildausschnitt stufenlos verändern.

Effekt

Hier können Sie vor der Aufnahme einen Effekt wählen, der auf dem Foto sichtbar ist.

Normal	Kein Effekt
Mono	Das Foto wird schwarzweiß.
Blue	Das Foto wird blau gefärbt.
Negativ	Das Foto wird negativ dargestellt.

Solar 1	Das Foto wird in einen leichten Braunton gefärbt.
Solar 2	Das Foto wird in einen kräftigen Braunton gefärbt.

Sättigung

Mit der Sättigung können Sie einstellen, wie intensiv Farben dargestellt werden sollen.

Normal	Die Farben werden normal dargestellt.
Niedrig	Die Farben werden schwächer dargestellt.
Hoch	Die Farben werden kräftiger dargestellt.

Weißabgleich

Um bei unterschiedlichen Lichtverhältnissen Farbstiche zu vermeiden, können Sie den Weißabgleich einstellen.

Auto	Der Weißabgleich wird automatisch vorgenommen.
Tageslicht	Für Aufnahmen bei Tageslicht.
Glühlampe	Für Aufnahmen bei künstlichem Licht.

Flash-Speicher

Hier können Sie wählen ob, auf dem internen Flash-Speicher oder einer eingesetzten Micro-SD Speicherkarte gespeichert werden soll.

Videos aufnehmen

- ▶ Um ein Video aufzunehmen, wechseln Sie in den Videomodus.
- ▶ Drücken Sie die Taste **▶||**.

Die Videoaufnahme startet.

- ▶ Um die Videoaufnahme zu beenden, drücken Sie die Taste **▶||**.

Die Videoaufnahme wurde gespeichert.

Einstellungen für Video- Aufzeichnungen vornehmen

Im Videomodus können Sie ein Menü aufrufen, in dem Sie Einstellungen ändern/anpassen können. Sie können hier z. B. die Auflösung Ihren Wünschen anpassen oder Effekte zuweisen.

- ▶ Um dieses Menü aufzurufen, drücken Sie im Videomodus die Taste MENU für etwa eine Sekunde.

Das Menü wird am unteren Rand des Displays eingeblendet.

- ▶ Wählen Sie den gewünschten Menüeintrag mit den Tasten **◀◀** oder **▶▶**.
- ▶ Wählen Sie die gewünschte Einstellung mit der Taste **+/-**.
- ▶ Bestätigen Sie die Einstellung mit der Taste **▶||**.

- Um in den Videomodus zu wechseln, drücken Sie kurz die Taste **MENU**.

Im Videomodus stehen Ihnen folgende Menüeinträge zur Verfügung:

- **Pixel**
- **Gegenlicht**
- **Effekt**
- **Sättigung**
- **Weißabgleich**
- **Flash-Speicher**

Pixel

Sie können folgende Auflösungen einstellen:

- 320 x 240
- 640 x 480

Gegenlicht

Normal	Wählen Sie diese Einstellung bei normalen Lichtverhältnissen.
Helles Licht	Wählen Sie diese Einstellung z. B. bei starker Sonneneinstrahlung.
Schwaches Licht	Wählen Sie diese Einstellung bei unzureichenden Lichtverhältnissen, z. B. in der Dämmerung.

Effekt

Hier können Sie vor der Aufnahme einen Effekt wählen, der auf dem Video sichtbar ist.

Normal	Kein Effekt
Mono	Das Video wird schwarzweiß.
Blue	Das Video wird blau gefärbt.
Negativ	Das Video wird negativ dargestellt.
Solar 1	Das Video wird in einen leichten Braunton gefärbt.
Solar 2	Das Video wird in einen kräftigen Braunton gefärbt.

Sättigung

Mit der Sättigung können Sie einstellen, wie intensiv Farben dargestellt werden sollen.

Normal	Die Farben werden normal dargestellt.
Niedrig	Die Farben werden schwächer dargestellt.
Hoch	Die Farben werden kräftiger dargestellt.

Weißabgleich

Um bei unterschiedlichen Lichtverhältnissen Farbstiche zu vermeiden, können Sie den Weißabgleich einstellen.

Auto	Der Weißabgleich wird automatisch vorgenommen.
Tageslicht	Für Aufnahmen bei Tageslicht.

Flash-Speicher

Hier können Sie wählen ob auf dem internen Flash-Speicher oder einer eingesetzten Micro-SD Speicherkarte gespeichert werden soll.

Menü „Explorer“

In diesem Menü können Sie Dateien und Ordner auf der Speicherkarte oder dem internen Speicher auswählen oder löschen.

- ▶ Wählen Sie das Menü **Explorer** und drücken Sie die Taste **►||**.
- ▶ Wählen Sie hier zunächst aus, ob Sie Dateien vom **Flash-Speicher** oder einer im Gerät eingesetzten **MicroSD-Karte** auswählen wollen (erscheint nur bei eingesetzter Karte).
- ▶ Wählen Sie anschließend mit den Tasten **◀◀ / ▶▶** ein Verzeichnis/eine Datei aus.
- ▶ Drücken Sie die Taste **►||**, um ein Verzeichnis zu öffnen/eine Datei wiederzugeben.

Eine Datei löschen

- ▶ Wählen Sie eine Datei aus, die Sie löschen wollen und drücken Sie die Taste **-**. Es erscheint ein Abfragefenster zum Löschen der Datei.

- ▶ Wählen Sie mit den Tasten **◀◀ / ▶▶** den Eintrag **Entfernen** aus und bestätigen Sie mit der Taste **▶▶**, um die Datei zu löschen.

Menü „Einstellungen“

Im Menü Einstellungen können Sie weitere Einstellungen für die verschiedenen Funktionen des Multimediaplayers vornehmen.

- ▶ Wählen Sie das Menü **Einstellungen** und drücken Sie die Taste **▶▶**.

Wählen Sie eine der folgenden Optionen aus indem Sie auf den Eintrag tippen:

Display

Beleuchtungszeit

Stellen Sie die Dauer der Hintergrundbeleuchtung auf **5, 10, 15, 20, 30** Sekunden ein oder auf **Immer an**.

Helligkeit

Stellen Sie hier die Displayhelligkeit von **1** bis **5** ein.

Beleuchtung

Normal Der Bildschirm wird abgedunkelt, wenn für längere Zeit keine Eingabe erfolgt.

Energie sparen

Der Bildschirm wird ausgeschaltet, wenn für längere Zeit keine Eingabe erfolgt.

System

Werkseinstellung

- ▶ Wählen Sie den Eintrag aus, und bestätigen Sie die anschließende Abfrage mit **Ja**, um das Gerät auf die Werkseinstellungen zurückzusetzen.
- ▶ Um das Zurücksetzen abubrechen, wählen Sie **Nein**.

Zeit Tastensperre

Hier können Sie eine Zeit einstellen, nach der sich die automatische Tastensperre einschalten soll.

Einstellbar sind **10 Sekunden**, **30 Sekunden**, **5 Minuten** und **10 Minuten**.

Bei eingeschalteter Tastensperre erscheint beim Drücken einer Taste ein entsprechender Hinweis „Halten Sie die Menu-Taste gedrückt“.

- ▶ Halten Sie die Taste MENU für etwa 1 Sekunde gedrückt, um die Tastensperre wieder aufzuheben.

Sprache

Wählen Sie hier die Sprache für das Menü.

Info

Hier werden Ihnen die Software-Version, Datum der Software, sowie der Status vom internen Speicher (verfügbar/gesamt) und Speicherkarte (verfügbar/gesamt) angezeigt.

Abschaltung

Stellen Sie hier die automatische Abschaltung auf **Aus**, **10**, **15**, **30**, **60** oder **120 Minuten** ein.

Das Gerät schaltet sich nun während der Wiedergabe nach der eingestellten Zeit ab.

Lautstärkebegrenzung

- ▶ Stellen Sie hier den Lautstärkenbegrenzer ein (**Ein**), um die maximal einstellbare Lautstärke nach oben hin zu begrenzen. Bei aktivierter Lautstärkenbegrenzung kann die Lautstärke nicht bis zum Maximalwert angehoben werden.
- ▶ Wenn Sie keine Lautstärkenbegrenzung wünschen, wählen Sie den Eintrag (**Aus**).



Es wird empfohlen, die Lautstärke zu begrenzen, um Hörschäden zu vermeiden.

Betrieb mit dem Computer



Achtung!

Machen Sie nach jeder Aktualisierung Ihrer Daten Sicherungskopien auf externe Speichermedien. Die Geltendmachung von Schadensersatzansprüchen für Datenverlust und dadurch entstandene Folgeschäden wird ausgeschlossen.

Anschluss an den Computer

Ziehen Sie ggf. den Kopfhörer aus der Anschlussbuchse.

- ▶ Stellen Sie sicher, dass der Multimediaplayer ausgeschaltet ist und verbinden Sie den kleineren Stecker des mitgelieferten USB-Kabels mit dem USB-Anschluss des Multimediaplayers.
- ▶ Stecken Sie das andere Ende des USB Kabels in einen freien USB-Anschluss Ihres Computers.

Der Computer erkennt, dass ein neues Gerät angeschlossen wurde und weist dem Multimediaplayer ein Laufwerk zu.



Wichtig!

Die Installation eines Treibers ist nicht erforderlich.

Wenn die Datenübertragung beendet ist, können Sie die Verbindung zum Computer trennen.

Kopierschutz

Es dürfen nur solche Werke kopiert oder kodiert werden, bei denen Sie selbst der Urheber sind oder bei denen Ihnen entsprechende Nutzungsrechte durch die Urheber bzw. die Rechteinhaber eingeräumt worden sind. Verletzen Sie diese Rechte, besteht die Gefahr, dass die Berechtigten gegen diese mögliche Straftat vorgehen und ihre Ansprüche geltend machen. Bitte beachten Sie die gesetzlichen Bestimmungen beim Einsatz von Musikstücken im MP3/WMA-Format. Auskunft hierüber erhalten Sie bei der für Ihre Region zuständigen Geschäftsstelle der GEMA oder im Internet unter www.gema.de. Wenn Sie das MP3-Gerät außerhalb Deutschlands einsetzen, wenden Sie sich bitte an die entsprechenden Institutionen, die für die Rechte der Künstler und der Tonträgerindustrie verantwortlich sind.

Dateien im WMA-Format

Ihr Multimediaplayer kann außer MP3-Dateien auch Dateien im WMA-Format abspielen. Einige WMA Encoder können durch DRM (Digital Rights Management) ein Abspielen auf tragbaren Geräten verhindern. Die Wiedergabe von DRM geschützten Dateien ist auf diesem Gerät nicht möglich.

Datenaustausch mit dem Computer



Wichtig!

Bitte beachten Sie, dass drei MB für das System freigehalten werden müssen. Andernfalls kann der Multimediaplayer nicht richtig eingeschaltet werden.

Trennen Sie die Verbindung nicht während der Datenübertragung.

Musiktitel müssen unter Windows XP®, Vista® und Windows®7 zur Übertragung über den Windows Media Player Version 10.0 oder höher synchronisiert werden. Andernfalls kann nicht gewährleistet werden, dass die Dateien mit dem Gerät wiedergegeben werden können.

Wenn Sie Musik auf den Multimediaplayer übertragen möchten, kopieren Sie diese in den Musikordner.



Wichtig!

Um die Musikdateien auf dem Computer abspielen oder bearbeiten zu können, müssen Sie diese vorher auf den Computer kopieren. Eine direkte Wiedergabe vom Multimediaplayer ist nicht möglich.

Wenn Sie den Windows Media Player 10 nicht installiert haben, können Sie den Multimediaplayer als externes Laufwerk benutzen um Daten auszutauschen. Nachdem Sie den Multimediaplayer wieder vom Computer getrennt haben, können Sie Musikdateien abspielen oder Daten auf einen anderen Computer überspielen.



Wichtig!

Dateien ohne Schutz können Sie wie gehabt über Drag & Drop mit dem Windows® Explorer auf den Multimediaplayer übertragen. Geschützte Dateien müssen über den Windows Media Player mit der zugehörigen Lizenz übertragen werden.

Gerät formatieren



Wichtig!

Bevor Sie den Multimediaplayer neu formatieren, sichern Sie die Daten auf einem Computer oder einem anderen Speichermedium. Andernfalls gehen alle Ihre Daten verloren.

Sie können den Multimediaplayer mit dem Windows Media Player formatieren.

Schließen Sie das Gerät an den Computer an und öffnen Sie den Media Player.

- ▶ Verwenden Sie zum Formatieren das Dateisystem FAT32.
- ▶ Wählen Sie Format und starten Sie den Vorgang.



Wichtig!

Wählen Sie im Dateimenü auf keinen Fall NTFS sondern FAT, andernfalls arbeitet Ihr Multimediaplayer nicht und Sie müssen ihn erneut formatieren.

Kundendienst

Erste Hilfe bei Fehlfunktionen

Multimediaplayer wird im PC nicht erkannt:

- Ist vielleicht der Akku leer?
- Sind das Kabel und das Gerät ordnungsgemäß angeschlossen?
- ▶ Überprüfen Sie im Windows-Gerätemanager, ob der Multimediaplayer korrekt eingebunden ist. Binden Sie den USB-Controller ggf. neu ein. Entfernen Sie probeweise andere USB-Geräte.

Dateien werden im Multimediaplayer nicht korrekt angezeigt:

- Im Multimediaplayer wird nicht der Dateiname angezeigt, sondern die in der Datei kodierten Informationen, den sog. ID3-Tag. Sie können diese Titelinformationen mit speziellen Programmen bearbeiten.

Der Multimediaplayer reagiert nicht mehr korrekt oder lässt sich nicht mehr einschalten:

- Ist vielleicht der Akku leer?
- Ist noch genügend freier Speicherplatz vorhanden?
- ▶ Löschen Sie ggf. einige Dateien.
- ▶ Setzen Sie das Gerät auf die Werkseinstellungen zurück.

Die Titel werden nicht in der richtigen Reihenfolge wiedergegeben:

- ▶ Prüfen Sie, ob der Wiedergabemodus korrekt eingestellt ist.
- Besteht eine USB-Verbindung zum PC?



Wichtig!

Hinweis zum Anschluss des USB-Gerätes an einen USB 1.1 Port unter Windows® XP:

Das Betriebssystem zeigt u. U. die Meldung, dass ein Hochgeschwindigkeits- USB Gerät an einen Nicht-Hochgeschwindigkeits-USB Hub angeschlossen ist. Hierbei handelt es sich nicht um eine Fehlermeldung sondern lediglich um den Hinweis, dass bedingt durch den langsameren USB 1.1 Anschluss die Geschwindigkeit angepasst wird.

Benötigen Sie weitere Unterstützung?

Wenn die Vorschläge in den vorangegangenen Abschnitten Ihr Problem nicht behoben haben, nehmen Sie bitte Kontakt mit uns auf. Sie würden uns sehr helfen, wenn Sie uns folgende Informationen zur Verfügung stellen:

- Wie sieht Ihre Rechnerkonfiguration aus?
- Was für zusätzliche Peripheriegeräte nutzen Sie?
- Welche Meldungen erscheinen auf dem Bildschirm?
- Welche Software haben Sie beim Auftreten des Fehlers verwendet?
- Welche Schritte haben Sie zur Lösung des Problems bereits unternommen?

Wenn Sie bereits eine Kundennummer erhalten haben, teilen Sie uns diese mit.

Technische Daten

Gerätebezeichnung:	Design Multimediaplayer
Modell:	MD 82988
Speicherkapazität:	3,8 GB
Schnittstelle:	Mini USB 2.0 (High Speed)
Kopfhöreranschluss:	3,5 mm Stereo-Klinke
Abmessungen:	ca. 84 x 56 x 10 mm (BxHxT)
Gewicht:	ca. 46 g
Display:	320 x 240 Pixel
Bildschirmdiagonale:	ca. 6,1 cm / 2,4"
Wiedergabeformate:	MP3, WMA, WAV, WMV, AVI, MPEG4, FLV, 3GP JPG, GIF, BMP
Speicherkapazität*:	Bis zu 64 Stunden Musik im MP3 Format (128 Kbps) Bis zu 128 Stunden Musik im WMA Format (64 Kbps) Bis zu 80 Stunden Video im AVI Format (81 Kbps)
Kamera-Auflösungen:	Foto-Modus: 640x480 Pixel Video-Modus: 640x480 Pixel (max. 12 fps.)
Mitgelieferter	
Kopfhörer:	Hersteller/Modell: MEDION Premium Precision Kopfhörer
Akku	Li-Polymer Hochleistungsakku Kapazität: 530 mAh, 3,7 V

Laufzeit*:

Musikwiedergabe

Bis zu 8 Stunden

Videowiedergabe

Bis zu 3 Stunden Videowiedergabe

Eingang:

5 V / 500 mA (über USB)

Kartensteckplatz:

Micro-SD (FAT 32)

- * Akkulaufzeit, Speicherkapazität und Anzahl der speicherbaren Titel variieren in Abhängigkeit von Bedienverhalten, Bitraten und anderen Faktoren.



Reinigung



Achtung!

Dieses Gerät beinhaltet keine zu wartenden oder zu reinigenden Teile.

Achten Sie darauf, dass der Multimediaplayer nicht verunreinigt wird. Verwenden Sie keine Lösungsmittel, ätzende oder gasförmige Reinigungsmittel. Reinigen Sie das Gehäuse ggf. mit einem angefeuchteten Tuch.

Entsorgung

Verpackung



Ihr Gerät befindet sich zum Schutz vor Transportschäden in einer Verpackung. Verpackungen sind aus Materialien hergestellt, die umweltschonend entsorgt und einem fachgerechten Recycling zugeführt werden können.

Gerät



Das Gerät ist mit einem integrierten Lithium-Polymer-Hochleistungsakku ausgestattet. Entsorgen Sie das Gerät am Ende seiner Lebenszeit keinesfalls über den normalen Hausmüll, sondern erkundigen Sie sich bei Ihrer örtlichen Verwaltung über Wege einer umweltgerechten Entsorgung an Sammelstellen für Elektro- und Elektronikschrott.